Royal Meu...
5 A 41

3 Rg 1 s 351-355
5 23 A 13

Royal Meulenberg
5 A41 s1-4





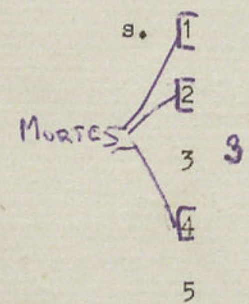




Désignation : Royal Malenberg.
Clos 5 Planche 31 Rang A4 Souche
Vigueur : 1/2
Date de Véraison : 5.8.63
Date de Maturité : 16.9.63 +5
Pourriture 0
GRAPPE : G - M - P - L - M - C. (15)
BAIE : TG - G - M - P (22x22)
Bl. - Gr - Rs - Rg - N.
Charge :
s 1 6 saveur : s - m - ar - fox. herb.
~~s 2~~ disc - sph. - ell. - Ov -
obov. - cyl. - fus.
~~s 3~~
~~s 4~~ avec pépins - apyrène
~~s 5~~ jus : inc. - coloré

Désignation : Royal Malenberg Frankenthal x Colman.
Clos Planche 5 Côté A N° 41 s. 1-4
Vigueur : 3 -
Charge :
Date de mâturité: 17.9.06 +4
s. 1 : 3 -
2 : 4 -
3 : 3 -
4 : 0
3e époque
PR 0

Désignation : Royal s. 1-4
Clos Planche 5 Côté A N° 41
Vigueur : 3 2
Date de mâturité : le 29.8.1958 Pr: 0
Charge : +2



s. 1
2
3 3
4
5

Année 1956 ~~Clairette~~ Royal (Meulenberg) ~~4~~ 1 1-4

n° . . . . Planche . . . . Côté . ~~9. A. 142~~ 5 A 41 .

	Nombre total	DATES							
		18	21	23.	27.	30.	31.	3	
1	6	0	0	0	0	1	1	2	
2	6	0	0	0	0	1	1	3	
3	4	0	0	0	0	2	2	3	
~~4~~									
5									

~~III~~ 3-4-56 D juste

+8

Année 1957 Royal M 1-4

N° . . . . Planche . . . . Côté . 5 A 41 1-4 .

	Nombre total	DATES							
		9/3	12-3						
1	8	1	3						
2	6	2	3						
3	6	3	4						
~~4~~									
~~5~~									

IIe D le 12-3-57

+3

Royal M

Année 1959

N° .... Planche ...5 A 41 ∂.1.4......... Côté ....

	Nombre Total	DATES							
		13.3	17.3	20,3					
faillés { 1	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
2	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
3	.4.	.1.	.1.	.2.	. .	. .	. .	. .	. .
~~4~~	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
~~5~~	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .

D le 20-3-59

+4

Année : 1963

Emplacement ....5.31.A4........ Désignation Royal Molenberg..........

	Nombre total	DATES							
		21,3	26-3						
1	9	2	5 +						
~~2~~									
~~3~~									
~~4~~									
~~5~~									

Déb le 26.3 63 ×

—10

Désignation : Royal M souches 1 - 4

VASSAL Planche V Côté A N° 41 Souche (1) 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

31 - épanoui (4) - moyen 5 - globuleux 6 .

32 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux (9).

30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé (3) - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9 .

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

31 - étalées 7 - en gouttière 8 - autres (9) révolutées.

39 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses (9).

29 - blanches 0 - fauves ou rousses (1) - carminées 2 - à liseré carminé (3) - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9 . Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

2e feuille : fauve ou rousse
3e — — id —

R. Sahuc

Désignation : Royal M S 1-4

VASSAL Planche 5 Côté A N° 41 Souche ① 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

31 - épanoui ④ - moyen 5 - globuleux 6.

32 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux ⑨.

30 - blanc ⓪ - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé ③ - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 -
entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

31 - étalées ~~7~~ en gouttière ~~8~~ - autres ⑨ révolutées

D aranéeux duveteux

39 - glabres 4 - séteuses 5 - Veloutées 6 - aranéeuses 7 -
duveteuses 8 - cotonneuses ⑨.

1e 2e f.

29 - blanche 0 - fauves ou rousses ① - carminées 2 -
à liseré carminé ③ - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages
3e f.
bronzées ⑥ - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

15-6-56 Rouquier

P Marcot
26-8-84

N° ordre

Désignation : Royal M souches 1-4

VASSAL Planche V côté A N° 41 souche (1) 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

26 - glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux (8) - cotonneux 9 .

27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 . (9)

27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté (4) - tourmenté (5).

28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté (4) - tourmenté 5 .

29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées (6) - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9 .

30 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9 .

31 - totalement (1) - sillon 2 .

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

31 - à contour uni 7 - anguleux (8) - côtelé 9 .

32 - glabre (2) - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .

33 - entièrement (1) - partiellement 2 .

34 - vert 1 - coloré d'un seul côté 2 - à raies colorées (3) - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6 .

34 - entièrement 7 - partiellement (8).

(I) FLEUR

35 - bouton floral: gros 1 - moyen (2) - petit 3 .

35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite (8) - femelle 9 .

N° ordre

Désignation:

VASSAL Planche 5 côté A N° 41 souche(1) 2 3 4 5. s.1-4

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne.

45 - Nervures - glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - aranéeux (7.)
duveteux 8 - cotonneux 9.

46 - Limbe - glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - aranéeux (7.)
duveteux 8 - cotonneux 9.

à limbe plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté 5.

à Lobes : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - Fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3.
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées (6) - entièrement bronzé 7.
vert 8 - autre 9.

48 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7.)
duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement (3.)

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé (9.)

49 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4.
séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 0 - cotonneux 1.

- entièrement 1 - partiellement (2.)

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3.

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

J. TINET JUIN 1957

F

N° ordre

Désignation : Royal M n1-4

VASSAL Planche 5 côté A N° 41 souche (1) 2 3 4 5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies (2) - vert 3 .
ventre coloré 7 - à raies (8) - vert 9 .

37 - noeuds : dos coloré (1) - à raies 2 - vert 3 .
ventre coloré (7) - à raies 8 - vert 9 .

38 - vrille : verte (1) - jaune 2 - rouge clair 3 -
rouge foncé 4 . rouge clair à la base

38 - bourgeon : coloré (7) - vert 8 .

(I) FLEUR

39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femel-
le 9 .

Truel 14-6-54

N° ordre

Désignation

A 1-4

VASSAL planche 5 côté 7 N° 41 souche (1) 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne 2 - grande (3).

- Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Face inférieure : nervures : glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.

limbe: glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté (3). révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3. révoluté (4) - tourmenté 5.

- Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée (3) - grossièrement bullée 4 - gaufrée (5) - plissée au point pétiolaire 6.

- Nervures : face supérieure : verte (1) - point pétiolaire rouge 2 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

face inférieure : verte (1) - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc (2) - vert foncé 3. vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- Long 1 - moyen 2 - court (3).
- glabre (4) - séteux (5) - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3.
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).

Rougerie

18 AOUT 1956

N° ordre

Désignation Royal M

VASSAL planche 5 côté A N° 41 souche (1) 2 3 4

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne 2 - grande (3).
- Face supérieure: limbe et nervures: glabre (4) - séteux 5
  velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure: nervures: glabre 4 - séteux 5 - velouté 6
  araneeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9
  limbe: glabre 4 - séteux (5) fort - velouté 6 -
  aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté (3) -
  révoluté 4 - tourmenté (5).
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
  révoluté (4) - tourmenté 5 .
- Surface: unie 1 - ondulée 2 - finement bullée (3) -
  grossièrement bullée 4 - gaufrée (5) -
  plissée au point pétiolaire 6 .
- Nervures: face supérieure: verte (1) - point pétiolaire rouge 2
  partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
  face inférieure: verte (1) - partiellement rouge 3 -
  entièrement rouge 4 .
- Couleur: vert jaune 1 - vert franc (2) - vert foncé 3 -
  vert plombé 4 - autre 5 .

PETIOLE

- long 1 - moyen 2 - court (3) .
- glabre (4) - séteux 5 - velouté 6 - sillon 7 -
  partiellement 8 - totalement (9) .
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7
  totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) -
  supérieur à 90 ° (3) .
- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) -
  supérieur à 90° (3) .

26 JUIL 1955

Truel

N° d'Ordre

Désignation Royal Meulenberg

VASSAL planche 5 côté A N°41 souche (1) 2 3 4 ~~5~~

GRAPPE Photo

24 - Grosse 1 - Moyenne (2) - Petite 3.
- Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte (6.)
- à pédoncule non visible 7 - visible (8) - long 9

25 - à pédoncule herbacé (1) - mi aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3.

BAIE

26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne (3) - Petite 4 - Très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8.

27 - de couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir (5.)
- Très pruiné 7 - Pruinée (8) - non pruinée 9.
- Coloration régulière (1) - irrégulière 2.

28 - Forme : discoïde (0) - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9 .
- à ombilic persistant (1) - non persistant 2.

29 - à section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 - côtelée 5 .
- à jus incolore (1) - coloré 2.

33 - à peau fine 3 - moyenne (4) - épaisse 5.
- à pulpe charnue 6 - juteuse (7) - molle 8.

30 - à saveur neutre (1) - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.

31 - à pédicelle long 1 - moyen 2 - court (3).
- à pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6.
- à bourrelet de couleur verte (7) - rouge 8 - irrégulière 9.

32 - à bourrelet : évident 1 - peu apparent (2).
- à pinceau : court (4) - moyen 5 - long 6.
- à pinceau:coloré 8 - non coloré (9).

33 - de séparation facile (égreneuse) 1 - difficile (2) -

-8 AOUT 1955

Truel

Royal M

5 A 41, sou 1-4

Sarment de vigne

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
" : grêle (1), fort (2).
" : ramifié (1), peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).

Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), séteux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).

Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).

Mérithalle de longueur moyenne : 10 - 15 cms.
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

Yeux : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).
" : saillant (1), effacé (2)
" : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

N° d'ordre: . . 0.630.01 . . . Désignation: . Royal . Meulen.berg .
Origine: . . . .
Emplacement : . . . . . . Vas. 5A.41 s1-4 . Vign. . . . . . .

8 - Angle des nervures . . . . . 1 - 2 - (3)

9 - L_1/L . . . . . ; . . . (1) - (2) - 3.

10 - L_2/L . . . . 1 - (2).

11 - Lobes. . . . . 1 - (3) - 5 - 7 - 9.

12 - S. lat. sup. (prof.) . . . 0 - (1) - 2 - 3.

13 - S. lat. inf. (prof.) . . . (0) - 1 - 2 - 3.

14 - S. pét. (forme) . . . . . 1 - 2 - 3 - (4) - (5) - 6.

15 - S.L.S. (forme) . . . . . 0 - (1) - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - (8).

16 - Dents : forme . . . . (1) - 2 - (3).

17 - Dents : Méd./B. . . . . . 1 - (2) - (3).

18 - Angle lob. term. . . . . . 1 - 2 - (3).

19 - Base nerv. (garn. ou dég.) 1 - (2) - 3.

20 - Nombre de Dents : S.P. . . 1 - 2 - 3 - (4) - (5) - (6) - (7) - (8) - 9.

21 - Angle L_3 L'_3 : . . . . . . 1 - (2) - (3).

22 - Largaur S.P. : . . . . . . 1 - 2 - 3 - 4 - (5).

23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : 1 - (2) - 3.
Forme : 4 - (5)
Médiane/Base: 6 - (7) - (8).

Truel